

TOUCHLESS FREAKS

INSTRUKCJA OBSŁUGI

5 - FAZOWY FILTR WODY



Proszę o zapoznanie się z instrukcją
przed pierwszym użyciem.

SPIS TREŚCI

1. **SPECYFIKACJA PRODUKTU**
2. **CECHY PRODUKTU**
3. **CECHU 5 ETAPÓW FILTRACJI**
4. **INSTALACJA/ ŚRODKI OSTROŻNOŚCI**
5. **INSTRUKCJA OBSŁUGI**
6. **RYSUNEK TECHNICZNY**
7. **ROZWIĄZANIE PROBLEMÓW**

- Filtr Wody Touchless FREAK to niewielki system ultrafiltracji, z łatwą instalacją pod blatem.
- Wybór 5-fazowej filtracji wody to gwarancja czystości i zdrowia.
- Usuwa nie tylko zanieczyszczenia mechaniczne, ale również chlor, metale ciężkie, pestycydy i inne szkodliwe substancje.
- Filtry oczyszczają wodę oraz wzbogacają ją w minerały, co sprawia, że jest ona smaczna i korzystna dla zdrowia.
- To idealne rozwiązanie dla osób, które cenią sobie najwyższą jakość wody pitnej w swoim domu, pozbywając się ciężkich butelek oraz dużej ilości plastiku w domu.
- Poprawia smak, zapach i barwę wody przygotowując ją do picia bezpośrednio z trójdrożnego kranu FREAK FILTER/ DISPLAY.

SPECYFIKACJA

Opis:	5- fazowy filtr wody TOUCHLESS FREAKS
Materiał wykonania:	304 stal nierdzewna
Zasilanie/ Pobór energii:	Brak/ 0
Ciśnienie wody:	0 .1 - 0.4 (MPa)
Temperatura wody:	≤45°C
Rozmiar rury wlotowej:	
Przepływ wody:	90L/H
Rodzaj wody:	Woda miejska
Wydajność filtrów:	≤8000l
Materiał filtracyjny:	PPF, CTO, RFO,UF, T33.
Jakość wody:	Spełnia wymogi Ministerstwa Zdrowia (Specyfikacje dotyczące bezpieczeństwa sanitarnego i oceny funkcjonalności dla przetwórców wody pitnej) (2001).

CECHY PRODUKTU

1.	Główne elementy tego produktu to filtr PP z włókniny rozpuszczalnej, precyzyjna membrana PVDF, wysokiej gęstości węgiel aktywny i inne wysokiej jakości materiały. Zapewniają one skuteczne oczyszczanie wody, usuwając szkodliwe substancje, przy tym zachowując korzystne minerały.
2.	Obudowa całej maszyny jest wykonana ze stali nierdzewnej 304.
3	Regularne odprowadzanie ścieków, oszczędność wody, brak zużycia energii = oszczędność i ochrona środowiska.
4.	Wydajność wody jest umiarkowana i pozwala zaspokoić zapotrzebowanie gospodarstw domowych na wodę pitną.
5.	Wszystkie elementy są zgodne z normami dotyczącymi kontaktu z żywnością, co zapewnia ich bezpieczeństwo i niezawodność.
6.	Wszystkie akcesoria spełniają krajowe standardy, co zapewnia łatwy montaż.

CECHY 5 ETAPÓW FILTRACJI

ETAP 1	Filtr bawełniany (żywność:6-8 miesięcy). Początkowo oczyszcza wodę, chroniąc żywność kolejnych wkładów. Usuwa zanieczyszczenia fizyczne o wielkości powyżej 0.01 mikronów, skutecznie usuwając z wody zawiesiny, osady, rdzę , koloidy i inne wielkogabarytowe zanieczyszczenia.
ETAP 2	Filtr węgla aktywnego (żywność: 12 miesięcy). Usuwa z wody kolor, zapach, pozostałości chloru, metale ciężkie, substancje organicznie.
ETAP 3	Filtr żywiczny (żywność: 18- 24 miesięcy). Zmiękcza twardą wodę, odsala, redukuje jony wapnia i magnezu, usuwa kamień itp.
ETAP 4	Filtr membranowy ultrafiltracji (żywność: 12-24 miesięcy). Usuwa z wody zanieczyszczenia, bakterie i inne szkodliwe substancje, zachowując przy tym minerały.
ETAP 5	Filtr po- węglowy (żywność: 12-24 miesięcy). Dodatkowo pochłania zapachy oraz poprawia smak wody.

INSTALACJA/ ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

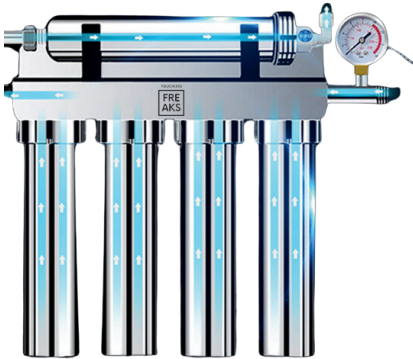
Miejsce montażu	Urządzenie można zamontować pod blatem na stojąco. Należy unikać miejsc narażonych na bezpośrednie słońce. Nie montuj go na zewnątrz, aby zapobiec zamarzaniu zimą i uszkodzeniom.
Instalacja kranu	Filtr jest kompatybilny ze wszystkimi trójdrożnymi bateriami dostępnymi na rynku, natomiast zalecamy podłączenie go do baterii trójdrożnej FREAK FILTER/ FREAK DISPLAY. Jeśli nie jest to możliwe, można podłączyć go również do oddzielnego kranika do wody filtrowanej, jednak w takim przypadku należy wywiercić dodatkowy otwór na kranik (nie jest załączony do zestawu).
Podłączenie wężu	Dobierz długość węża do odległości i podłącz go do wlotu zimnej wody i do filtra. Dokręć ręką, a następnie dopasuj mocowanie kluczem.
Bezpieczeństwo	W przypadku złej instalacji, firma nie ponosi odpowiedzialności za straty.
Warunki użytkowania	◦ Temperatura wody: 1–45°C ◦ Ciśnienie wody: 0,1–0,4 MPa (jeśli wyższe, zamontuj zawór redukcyjny)
Przeznaczenie	Urządzenie przeznaczone jest do oczyszczania wody wodociągowej.
Ważne!	Należy ściśle przestrzegać instrukcji, aby zapewnić prawidłowe działanie systemu.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

1.	Po zamontowaniu produktu przed pierwszym użyciem należy przez około 30 minut przelewać wodę. Można go używać dopiero, gdy woda stanie się czysta i znikną mętne cząstki węgla aktywnego.
2.	W wyniku zmiany ciśnienia wody i działania filtra mogą pojawić się drobne pęcherzyki powietrza. To naturalne zjawisko – po kilku sekundach pęcherzyki znikną, a woda stanie się klarowna i gotowa do użycia.
3.	W przypadku upadku filtra korpus może ulec uszkodzeniu, a same filtry konieczne będą do wymiany.
4.	Ze względu na różnice w jakości wody w różnych miejscach, należy wymieniać materiały eksploatacyjne filtra po jego użyciu. Materiały eksploatacyjne można zakupić w lokalnych sklepach specjalistycznych lub skontaktować się z naszą firmą.

RYSUNEK TECHNICZNY

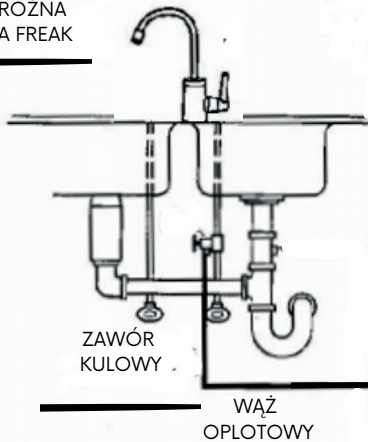
SCHEMAT PRZEPŁYWU



ROZMIAR



TRÓJDROŻNA BATERIA FREAK

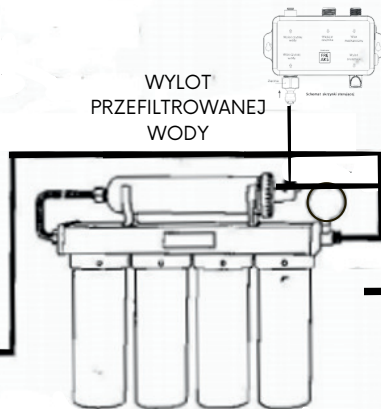


SKRZYŃKA STERUJĄCA

WYLOT
PRZEFILTROWANEJ
WODY

WŁOT
WODY
ZIMNEJ

5 FAZOWY
FILTR WODY



ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

ZJAWISKO	PRZYCZYNA AWARII	ZALECENIA
BRAK WODY	Materiały eksploatacyjne są zbyt brudne lub zatkane	Wymieniaj materiały eksploatacyjne (filtry) w odpowiednim czasie
	Zawór jest zakręcony	Odkręć zawór on- off
	Ciśnienie wody nie mieści się w zakresie zastosowania	Zwiększ ciśnienie wody
WYDAJNOŚĆ WODY JEST ZBYT MAŁA	Materiały eksploatacyjne są zbyt brudne lub zatkane	Wymieniaj materiały eksploatacyjne w odpowiednim czasie
	Średnica rury wody doprowadzającej jest zbyt mała	Wymień obecne rury wodociągowe
	Ciśnienie wody jest zbyt niskie	Zwiększ ciśnienie wody
WYCIEK	Złe podłączenie baterii kuchennej	Podłącz urządzenie jeszcze raz lub sprawdź połączenie ponownie
	Uszczelka jest zdeformowana	Wymień uszczelkę
	Nadmierne ciśnienie wody	Zainstaluj dodatkowy reduktor
W WODZIE CZUĆ DZIWNY ZAPACH	Niskiej jakości rury wodociągowe	Wymień rury wodociągowe, które dopuszczone są do kontaktu z żywnością
	Filtry nie były jakiś czas używane lub się zużyły	Wymień zestaw filtrów na nowe
Inne	Jeżeli występują inne objawy ZADZWOŃ lub wyślij SMS do działu serwisowego: +48 695 499 685	

Skontaktuj się z nami



kontakt@touchlessFREAKS.com



INFOLINIA: +48 536 131 415

SERWIS: +48 695 499 685



www.touchlessFREAKS.com

TOUCHLESS

